

Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I

**GAZZETTA**  **UFFICIALE**  
**DELLA REPUBBLICA ITALIANA**

---

**PARTE PRIMA**

**Roma - Lunedì, 20 luglio 1981**

**SI PUBBLICA NEL POMERIGGIO  
DI TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI**

---

**DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI E DECRETI - CENTRALINO 65101  
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI, 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85081**

---

N. 10

**MINISTERO DELLA SANITA'**

DECRETO 26 giugno 1981.

**Disposizioni sulla produzione di  
preparati galenici officinali per  
uso umano.**



## SOMMARIO

|  |      |    |
|--|------|----|
| DECRETO 26 giugno 1981: Disposizioni sulla produzione di preparati galenici officinali per uso umano . . . . . | Pag. | 5  |
| Elenco indice del formulario nazionale:  |      |    |
| Capsule . . . . .  | »    | 8  |
| Colliri . . . . .  | »    | 8  |
| Compresse . . . . .  | »    | 8  |
| Gocce:   |      |    |
| Gocce auricolari e nasali . . . . .  | »    | 9  |
| Gocce orali . . . . .  | »    | 9  |
| Polveri . . . . .  | »    | 10 |
| Pomate . . . . .   | »    | 10 |
| Pomate oftalmiche . . . . .  | »    | 10 |
| Preparazioni per uso parenterale:  |      |    |
| Soluzioni iniettabili . . . . .  | »    | 10 |
| Liquidi perfusionali, anticoagulanti, tampone, per dialisi . . . . .   | »    | 11 |
| Sciroppi elisir . . . . .  | »    | 15 |
| Soluzioni . . . . .  | »    | 15 |
| Suppositori e succedanei . . . . .   | »    | 16 |



# LEGGI E DECRETI

## MINISTERO DELLA SANITA'

DECRETO 26 giugno 1981.

**Disposizioni sulla produzione di preparati galenici officinali per uso umano.**

### IL MINISTRO DELLA SANITA'

Visto il decreto ministeriale 12 febbraio 1972, con cui fu approvato il testo della Farmacopea ufficiale della Repubblica italiana - VIII edizione, contenente, fra l'altro, al III volume, il « Formulario nazionale », raccolta di preparazioni galeniche eseguibili dalle officine farmaceutiche autorizzate alla produzione di galenici;

Visto il decreto ministeriale 1° marzo 1973, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana n. 98 del 14 aprile 1973, relativo all'entrata in vigore della predetta VIII edizione della Farmacopea ufficiale;

Visto il decreto ministeriale 2 gennaio 1975, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 30 del 31 gennaio 1975, con il quale fu sospesa l'efficacia del menzionato decreto ministeriale 1° marzo 1973, limitatamente all'entrata in vigore delle norme di cui al III volume della Farmacopea ufficiale - VIII edizione, e fu stabilito che fino al 31 giugno 1975 la produzione e la distribuzione dei galenici restava disciplinata dalle preesistenti norme;

Visti i decreti ministeriali 30 giugno 1975, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 176 del 4 luglio 1975 e 26 novembre 1977, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 326 del 30 novembre 1977, con i quali l'efficacia del citato decreto ministeriale 2 gennaio 1975 fu prorogata, rispettivamente, fino all'entrata in vigore del nuovo metodo organico per la determinazione dei prezzi delle specialità medicinali e fino all'entrata in vigore della nuova edizione del « Formulario nazionale » della Farmacopea ufficiale;

Vista la lettera in data 13 maggio 1980, con cui il Presidente della commissione permanente per la revisione e la pubblicazione della Farmacopea ufficiale ha trasmesso l'elenco indice della nuova edizione del « Formulario nazionale » e relative « avvertenze »;

Ravvisata l'opportunità di prevedere specifiche condizioni per il rilascio delle autorizzazioni alla produzione dei galenici, nonché per il mantenimento delle autorizzazioni rilasciate;

Visti gli articoli 124, 143 e 144 del testo unico delle leggi sanitarie, approvato con regio decreto 27 luglio 1934, n. 1265, modificato dalla legge 7 novembre 1942, n. 1528;

Visto il regolamento per il servizio farmaceutico, approvato con regio decreto 30 settembre 1938, n. 1706;

Vista la legge 13 marzo 1958, n. 296, istitutiva del Ministero della sanità;

Vista la legge 9 novembre 1961, n. 1242, relativa alla revisione e pubblicazione della Farmacopea ufficiale;

Visto l'art. 6 della legge 23 dicembre 1978, n. 833, relativa all'istituzione del Servizio sanitario nazionale;

Decreta:

Art. 1.

Le imprese titolari di officine farmaceutiche autorizzate dal Ministero della sanità alla produzione di galenici possono produrre soltanto le preparazioni galeniche comprese nell'elenco-indice allegato al presente decreto e nei suoi aggiornamenti, fatto salvo il disposto del primo e secondo comma del successivo art. 5.

Art. 2.

Con successivi decreti saranno approvate le monografie relative alle preparazioni galeniche specificate nell'articolo precedente.

Le preparazioni dovranno corrispondere ai caratteri e ai saggi descritti nelle monografie a partire dal termine indicato nei decreti di approvazione di queste ultime.

#### Art. 3.

Le imprese di cui all'art. 1 del presente decreto devono comunicare al Ministero della sanità - Direzione generale del servizio farmaceutico quali preparazioni, fra quelle comprese nell'allegato elenco-indice, intendono produrre.

Le comunicazioni effettuate ai sensi del comma precedente devono indicare, per ciascun preparato:

- a) la composizione quali-quantitativa degli eccipienti, i quali debbono, comunque, essere costituiti da sostanze incluse nella Farmacopea ufficiale italiana o nelle Farmacopee ufficiali di Stati esteri;
- b) la posologia abituale.

Le imprese di cui al primo comma del presente articolo potranno iniziare la produzione, a scopo di vendita, delle preparazioni galeniche, dopo che il Ministero della sanità avrà dato il proprio assenso, sulla base delle comunicazioni pervenute, tenuto conto delle risultanze agli atti e dell'esito delle ispezioni alle officine produttrici.

Il diniego di assenso del Ministero della sanità deve essere motivato.

#### Art. 4.

Le imprese di cui al precedente art. 1 che intendano produrre, come galenici officinali, preparazioni non comprese nell'elenco-indice allegato al presente decreto e nei suoi aggiornamenti, devono inoltrare circostanziata domanda al Ministero della sanità che, sentita la commissione permanente per la revisione e la pubblicazione della Farmacopea ufficiale, deciderà sull'inclusione di dette preparazioni in un aggiornamento dell'elenco-indice, nonché, di conseguenza, sulla domanda presentata.

#### Art. 5.

Le imprese di cui all'art. 1 del presente decreto possono produrre, nei limiti previsti dai rispettivi decreti autorizzativi, senza l'osservanza delle disposizioni di cui agli articoli precedenti, preparazioni tradizionali di derivazione magistrale e di uso consolidato, comprese in apposito elenco da approvare con successivo decreto, sentita la commissione permanente per la revisione e la pubblicazione della Farmacopea ufficiale.

Le imprese di cui al comma precedente, nonché le imprese autorizzate a produrre, come « prodotti chimici da usare in medicina », ai sensi dell'art. 144 del vigente testo unico delle leggi sanitarie, sostanze descritte nella Farmacopea ufficiale, possono procedere alla ripartizione in contenitori idonei e pronti all'uso delle sostanze stesse, purché rientranti tra quelle a tal fine specificate con apposito decreto.

Per ciascuna delle preparazioni di cui al primo comma del precedente art. 3 e delle preparazioni di cui al primo comma del presente articolo, l'impresa produttrice deve approntare e tenere a disposizione dell'autorità sanitaria una documentazione tecnico-analitica redatta secondo le disposizioni contenute nella circolare del Ministero della sanità n. 19 del 30 gennaio 1970, e successive modificazioni.

Successivamente alla approvazione e pubblicazione delle monografie previste dal precedente art. 2, la documentazione di cui al comma precedente dovrà fare riferimento alle corrispondenti monografie, per le parti in esse comprese.

#### Art. 6.

Le preparazioni galeniche comprese nell'elenco-indice allegato al presente decreto e nei suoi aggiornamenti, nonché nell'elenco di cui al primo comma del precedente art. 5, non possono essere messe in commercio con nome diverso da quello indicato nell'elenco di appartenenza.

Le confezioni delle preparazioni comprese nell'elenco-indice allegato al presente decreto e nei suoi aggiornamenti devono contenere il numero di unità o la quantità in peso o volume specificati per ogni formulazione.

#### Art. 7.

I contenitori delle preparazioni galeniche di cui al primo comma del precedente art. 6 devono essere muniti di chiusura di garanzia a cura del produttore.

Le forme farmaceutiche già predisposte per la somministrazione singola, devono poter consentire la somministrazione in dose unitaria.

Gli involucri esterni, di qualità e consistenza tali da assicurare un'efficiente protezione, non devono essere sigillati.

Le etichette o le diciture sugli involucri e/o sui contenitori devono riportare le indicazioni seguenti:

- a) la denominazione del medicamento;
- b) la composizione qualitativa e quantitativa;
- c) la categoria terapeutica, prevista dalla relativa monografia;
- d) il numero delle singole unità o il peso o volume contenuto nella confezione;
- e) la posologia usuale indicata;
- f) il numero del lotto di produzione;
- g) la data di preparazione e, se prescritta, quella di scadenza;
- h) ogni altra avvertenza prevista dalle norme vigenti o ritenuta necessaria, anche ai fini della disciplina di dispensazione al pubblico;
- i) il nome e la sede dell'officina produttrice;
- l) il prezzo di vendita al pubblico, in conformità a quanto disposto con il provvedimento di cui al successivo art. 11, primo comma.

Le indicazioni di cui al comma precedente devono essere stampate o scritte con caratteri neri chiaramente leggibili.

Le diciture riferentisi all'obbligo di ricetta medica o altre avvertenze particolari, eventualmente imposte, debbono essere stampate o scritte in rosso.

Non è consentita alcuna aggiunta o variazione alle indicazioni sopra specificate, nè possono essere acclusi alle confezioni prospetti illustrativi, salvo che per riportare eventuali avvertenze cautelative stabilite dal Ministero della sanità.

#### Art. 8.

Le preparazioni specificate nell'elenco allegato al presente decreto, nei suoi aggiornamenti e nell'appendice prevista dal primo comma del precedente art. 5, possono essere prescritte dal medico con l'indicazione della sola denominazione, seguita dalla sigla F.N. L'eventuale indicazione del produttore aggiunta dal medico non vincola il farmacista nella spedizione della ricetta.

#### Art. 9.

Le disposizioni contenute negli articoli precedenti si applicano a decorrere da un anno dalla data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Fino alla data indicata nel primo comma, le officine autorizzate alla produzione di galenici potranno continuare a produrre preparazioni galeniche sulla base delle norme vigenti.

Le scorte delle preparazioni di cui al precedente comma, non conformi alle disposizioni del presente decreto, potranno essere mantenute in commercio fino al 30 giugno 1983.

#### Art. 10.

Le disposizioni del presente decreto non si applicano alle preparazioni magistrali eseguite dal farmacista nella farmacia, nè alle preparazioni galeniche officinali per uso veterinario.

#### Art. 11.

Con successivo provvedimento, da emanarsi entro il termine di cui al primo comma del precedente art. 9, saranno dettate disposizioni sui prezzi dei prodotti disciplinati dal presente decreto.

#### Art. 12.

Sono abrogate le disposizioni di cui al III volume della Farmacopea ufficiale - VIII edizione, approvata con decreto ministeriale 12 febbraio 1972.

Roma, addì 26 giugno 1981

*Il Ministro:* ANIASI

## ALLEGATO

## ELENCO INDICE DEL FORMULARIO NAZIONALE

## CAPSULE

|  | Confezione | n. |
|--|------------|----|
| Ampicillina 250 mg . . . . .   | »          | 12 |
| Cefalexina 250 mg . . . . .  | »          | 12 |
| Cefalexina 500 mg . . . . .  | »          | 8  |
| Cloramfenicolo 250 mg . . . . .  | »          | 12 |
| Dossiciclina cloridrato equivalente a 100 mg di dossiciclina           | »          | 8  |
| Piperazina adipato 300 mg . . . . .                                    | »          | 20 |
| Tetraciclina cloridrato equivalente a 250 mg di tetraciclina . . . . . | »          | 16 |

## COLLIRI

|   |   |    |    |
|---|---|----|----|
| Antazolina solfato 0,5% p/v e nafazolina nitrato 0,025% p/v           | » | ml | 10 |
| Atropina solfato 1% p/v . . . . .                                     | » | »  | 10 |
| Cloramfenicolo 0,5% p/v . . . . .                                     | » | »  | 10 |
| Fluoresceina sodica 1% p/v  | » | »  | 10 |
| Idrocortisone acetato 1,5% p/v e neomicina solfato 0,5% p/v . . . . . | » | »  | 10 |
| Nafazolina nitrato 0,025% p/v   | » | »  | 10 |
| Neomicina solfato 0,5% p/v . . . . .                                  | » | »  | 10 |
| Omatropina bromidrato 2% p/v  | » | »  | 10 |
| Pilocarpina cloridrato 2% p/v . . . . .                               | » | »  | 10 |
| Pilocarpina cloridrato 4% p/v . . . . .                               | » | »  | 10 |
| Solfacetamide sodica 10% p/v . . . . .                                | » | »  | 10 |
| Zinco solfato 0,5% p/v . . . . .                                      | » | »  | 10 |

## COMPRESSE

|  |    |    |
|--|----|----|
| Acido acetilsalicilico 100 mg - Compresse orosolubili . . . . .      | n. | 20 |
| Acido acetilsalicilico 500 mg - Compresse . . . . .                  | »  | 20 |
| Acido acetilsalicilico 500 mg - Compresse gastroresistenti . . . . . | »  | 20 |

|  |   |    |    |
|--|---|----|----|
| Acido acetilsalicilico 250 mg e codeina fosfato 10 mg - Compresse . . . . .                | » | n. | 20 |
| Acido ascorbico 500 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 20 |
| Acido etacrinico 50 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 12 |
| Acido naldissico 500 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Allopurinolo 100 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 50 |
| Aloperidolo 1 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 20 |
| Amitriptilina 10 mg - Compresse rivestite . . . . .  | » | »  | 30 |
| Aminofilina 200 mg - Compresse rivestite . . . . .   | » | »  | 20 |
| Aluminio idrossido 120 mg e magnesio trisilicato 250 mg - Compresse masticeabili . . . . . | » | »  | 30 |
| Atropina solfato 0,250 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Cascara 250 mg - Compresse rivestite . . . . .   | » | »  | 20 |
| Chinidina solfato 200 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 20 |
| Chinina solfato 250 mg - Compresse rivestite . . . . .                                     | » | »  | 20 |
| Cicloserina 250 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 40 |
| Clordiazepossido cloridrato 20 mg - Compresse rivestite . . . . .                          | » | »  | 20 |
| Clorochina fosfato 250 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 30 |
| Clorpromazina cloridrato 25 mg - Compresse rivestite . . . . .                             | » | »  | 20 |
| Clorpropamide 250 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 20 |
| Codeina fosfato 30 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 10 |
| Colchicina 0,5 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Cortisone acetato 25 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Desametasone 0,5 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 10 |
| Diazepam 5 mg - Compresse rivestite . . . . .  | » | »  | 20 |
| Difenidramina cloridrato 25 mg - Compresse . . . . .                                       | » | »  | 20 |
| Digitossina 0,10 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Digossina 0,125 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 30 |
| Digossina 0,250 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 30 |
| Efedrina cloridrato 25 mg - Compresse . . . . .  | » | »  | 20 |
| Ergometrina maleato 0,5 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 10 |
| Ergotamina tartrato 1 mg - Compresse . . . . .   | » | »  | 20 |
| Eritronicina stearato equivalente a 250 mg di eritronicina - Compresse . . . . .           | » | »  | 12 |



| CONFEZIONE   |     | CONFEZIONE  |     |
|--|-----|---|-----|
| POLVERI  |     | POMATE  |     |
| Fenilefrina cloridrato 0,25% p/v                                 | 10  | Clorfenotano 10% Polvere aspersoria   | 100 |
| Fenilefrina cloridrato 0,3% p/v e idrocortisone acetato 0,5% p/v | 10  |   |     |
| POLVERI  |     | POMATE  |     |
| Clorfenotano 10% Polvere aspersoria                              | 100 | Aluminio, acetato 4% p/p - Crema  | 30  |
|  |     | Amido glicerolato (amido 10% p/p e glicerina 70% p/p)   | 30  |
|  |     | Bacitracina 500 U.I./g e polimixina B solfato 30.000 U.I./g - Unguento                                      | 30  |
|  |     | Benzile benzoato 20% p/p - Unguento   | 100 |
|  |     | Betametassone dipropionato equivalente a 0,05% p/p di betametassone - Crema                                 | 30  |
|  |     | Betametassone dipropionato equivalente a 0,05% p/p di betametassone - Unguento                              | 30  |
|  |     | Betametassone dipropionato equivalente a 0,05% p/p di betametassone e neomicina solfato 0,5% p/p - Crema    | 30  |
|  |     | Betametassone dipropionato equivalente a 0,05% p/p di betametassone e neomicina solfato 0,5% p/p - Unguento | 30  |
|  |     | Cantosalicilica crema (cantora 5% p/p e metile salicilato 5% p/p)   | 30  |
|  |     | Idrocortisone acetato 1% p/p - Crema  | 30  |
|  |     | Idrocortisone acetato 1% p/p - Unguento   | 30  |
|  |     | Idrocortisone acetato 1% p/p e neomicina solfato 0,5% p/p - Crema   | 30  |
|  |     | Idrocortisone acetato 1% p/p e neomicina solfato 0,5% p/p - Unguento  | 30  |
|  |     | Lidocaina cloridrato 2% p/p - Crema   | 30  |
|  |     | Lidocaina cloridrato 2% p/p - Unguento  | 30  |
|  |     | Lidocaina cloridrato 1,5% p/p e idrocortisone acetato 1% p/p - Crema  | 30  |
|  |     | Lidocaina cloridrato 1,5% p/p e idrocortisone acetato 1% p/p - Unguento                                     | 30  |
|  |     | Pasta di Lassar (zinco ossido 25% p/p e acido salicilico 2% p/p)  | 30  |
|  |     | Pasta molle di Unna 10% p/p (zinco ossido)  | 30  |
|  |     | Pasta di zinco all'acqua (zinco ossido 25% p/p)   | 30  |
|  |     | Prometazina cloridrato 2% p/p - Crema   | 30  |
|  |     | Solfo alcalino unguento (solfo precipitato 17% p/p e potassio carbonato 8% p/p)                             | 100 |
|  |     | Solfo salicilico unguento (solfo precipitato 16% p/p e acido salicilico 4% p/p)                             | 30  |
|  |     | Zinco ossido unguento 10% p/p   | 30  |

| CONFEZIONE   |   | CONFEZIONE  |   |
|--|---|---|---|
| POMATE OPTALMICHE  |   | PREPARAZIONI PER USO PARENTERALE  |   |
| Bacitracina 500 U.I. e polimixina B solfato 10.000 U.I./g - Unguento | 5 | Soluzioni iniettabili   |   |
| Cloramfenicolo 1% p/p - Unguento                                     | 5 | Acqua per preparazioni iniettabili 2 ml   | 1 |
| Idrocortisone acetato 1% p/p e neomicina solfato 0,5% p/p - Unguento | 5 | Acqua per preparazioni iniettabili 5 ml   | 1 |
| Mercurio ossido giallo 1% p/p - Unguento                             | 5 | Acqua per preparazioni iniettabili 10 ml  | 1 |
| Mercurio ossido giallo 2% p/p - Unguento                             | 5 | Adrenalina 1 mg/1 ml  | 5 |
| Neomicina solfato 0,5% p/p - Unguento                                | 5 | Aminofilina 240 mg/10 ml  | 5 |
| Solfacetamide sodica 10% p/p - Unguento                              | 5 | Ampicillina sodica (polvere per p.i.) equivalente a 250 mg di ampicillina - Diluente 2,5 ml | 1 |
|  |   | Ampicillina sodica (polvere per p.i.) equivalente a 500 mg di ampicillina - Diluente 2,5 ml | 1 |
|  |   | Ampicillina sodica (polvere per p.i.) equivalente a 1000 mg di ampicillina - Diluente 4 ml  | 1 |
|  |   | Atropina solfato 0,5 mg/1 ml  | 5 |
|  |   | Benzilpenicillina benzatinica (polvere per p.i.) 600.000 U.I. - Diluente 2,5 ml             | 1 |
|  |   | Benzilpenicillina benzatinica (polvere per p.i.) 1.200.000 U.I. - Diluente 4 ml             | 1 |
|  |   | Benzilpenicillina potassica (polvere per p.i.) 1.000.000 U.I. - Diluente 4 ml               | 1 |
|  |   | Blu di metilene 50 mg/5 ml  | 5 |
|  |   | Blu di metilene 100 mg/10 ml  | 5 |
|  |   | Bromosolfotaleina sodica 500 mg/10 ml   | 5 |
|  |   | Calcio cloruro 500 mg/10 ml   | 5 |
|  |   | Calcio gluconato 500 mg/5 ml  | 5 |
|  |   | Calcio gluconato 1000 mg/10 ml  | 5 |

| Confezione   |     | Confezione   |                 |
|--|-----|--|-----------------|
|  | n.  |  | n.              |
| Cefalotina sodica (polvere per p.i.) equivalente a 1000 mg di cefalotina. - Diluente 4 ml                    | 1   | Naloxone 0,04 mg/2 ml - Fiale  | 1               |
| Chinina cloridrato 500 mg/2 ml   | 10  | Papaverina cloridrato 30 mg/2 ml   | 5               |
| Cloramfenicolo succinato sodico (polvere per p.i.) equivalente a 1000 mg di cloramfenicolo. - Diluente 10 ml | 1   | Papaverina cloridrato 50 mg/3 ml   | 5               |
| Clossacillina sodica (polvere per p.i.) equivalente a 500 mg di clossacillina. - Diluente 2 ml               | 1   | Pentamidina isetonato (polvere p.i.) equivalente a 200 mg di pentamidina. - Diluente 4 ml        | 1               |
| Digitossina 0,10 mg/1 ml   | 5   | Potassio cloruro 1500 mg/10 ml   | 5               |
| Digitossina 0,25 mg/1 ml   | 5   | Procainamide cloridrato 500 mg/5 ml  | 5               |
| Digossina 0,10 mg/1 ml   | 5   | Scopolamina bromidrato 0,25 mg/1 ml  | 5               |
| Digossina 0,25 mg/1 ml   | 5   | Sodio bicarbonato 840 mg/10 ml   | 5               |
| EDTA sale bisodico 0,5 g/5 ml  | 5   | Sodio citrato 1000 mg e acido citrico 600 mg/10 ml   | 10              |
| EDTA sale bisodico 2 g/10 ml   | 5   | Sodio cloruro 45 mg/5 ml   | 1               |
| Efedrina cloridrato 10 mg/1 ml   | 5   | Sodio cloruro 1170 mg/10 ml  | 1               |
| Efedrina cloridrato 25 mg/1 ml   | 5   | Sodio iposolfito 1000 mg/10 ml   | 5               |
| Emetina cloridrato 20 mg/1 ml  | 10  | Sodio lattato 2,24 g/10 ml   | 5               |
| Ergometrina maleato 0,20 mg/1 ml   | 5   | Sodio indigotindisolfonato 40 mg/10 ml   | 5               |
| Ergotamina tartrato 0,25 mg/1 ml   | 5   | Sodio indigotindisolfonato 80 mg/5 ml  | 5               |
| Eritromicina etilsuccinato equivalente a 100 mg di eritromicina/2 ml   | 1   | Sodio stibogluconato 9,9 g/30 ml equivalente a 3 g/30 ml di Sb                                   | 1               |
| Eritromicina lattobionato (polvere per p.i.) equivalente a 500 mg di eritromicina. - Diluente 10 ml          | 1   | Solfadiazina sodica 250 mg/1 ml  | 5               |
| Fenobarbitale sodico 30 mg/1 ml  | 5   | Streptomicina solfato (polvere p.i.) equivalente a 1000 mg di streptomicina. - Diluente 3 ml     | 1               |
| Fenobarbitale sodico 100 mg/2 ml   | 5   | Suramina sodica (polvere per p.i.) 1000 mg/10 ml   | 1               |
| Fenolsolfonftaleina 6 mg/1 ml  | 5   | Tetraciclina cloridrato (polvere per p.i.) equivalente a 250 mg di tetraciclina. - Diluente 3 ml | 1               |
| Gentamicina solfato equivalente a 40 mg di gentamicina/2 ml  | 1   | Ammonio cloruro 0,89% p/v . . . . . ml 250   |                 |
| Lidocaina cloridrato 50 mg/5 ml  | 5   |  |                 |
| Lidocaina cloridrato 200 mg/10 ml  | 5   | Anticoagulante ACD:  |                 |
| Lidocaina cloridrato 50 mg e nor-adrenalina cloridrato 0,05 mg/5 ml  | 5   |  |                 |
| Lidocaina cloridrato 200 mg e nor-adrenalina cloridrato 0,2 mg/10 ml   | 5   | Anticoagulante ACD:  |                 |
| Meperidina cloridrato 100 mg/2 ml  | 2-5 |  |                 |
| Morfina cloridrato 10 mg/1 ml - Fiale  | 2-5 | Sodio citrato biidrato   | g 22,00 g 13,20 |
| Morfina cloridrato 20 mg/1 ml - Fiale  | 2-5 | Acido citrico monoidrato   | g 8,00 g 4,80   |
| Morfina cloridrato 10 mg e atropina solfato 0,5 mg/1 ml  | 2-5 | Glucosio monoidrato  | g 24,50 g 14,70 |
| Naloxone 0,4 mg/1 ml - Fiale   | 1   | Acqua per p.i.   | q.b. a ml 1000  |
|  |     | Volume per 100 ml di sangue  | ml 15 ml 25     |

Liquidi perfusionali, anticoagulanti, tampone, per dialisi

Confezione

**Anticoagulante CPD:**

|                                      | Confezione      |                                      | Confezione             |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|------------------------|
| Sodio citrato biidrato . .           | g 26,3          | Acido lattico . .                    | ml 250-500-1000        |
| Acido citrico monoidrato .           | g 3,3           | Sodio idrossido . . . . .            | g 4,66                 |
| Sodio fosfato monosodico biidrato    | g 2,5           | Sodio cloruro . . . . .              | g 2,07                 |
| Glucosio monoidrato                  | g 25,5          | Potassio cloruro . . . . .           | g 4,00                 |
| Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000  | Potassio cloruro . . . . .           | g 2,70                 |
| Volume per 100 ml di sangue          | ml 14           | Acqua per p.i. . . . .               | q.b. a ml 1000         |
| Elettrolitica equilibrata enterica   | ml 250-500-1000 | Elettrolitica reidratante II         | ml 250-500-1000        |
| Sodio cloruro                        | g 5,0           | Sodio cloruro . . . . .              | g 4,96                 |
| Potassio cloruro                     | g 0,75          | Potassio cloruro . . . . .           | g 1,05                 |
| Calcio cloruro biidrato              | g 0,35          | Sodio bicarbonato . . . . .          | g 4,03                 |
| Magnesio cloruro esaidrato           | g 0,31          | Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000         |
| Sodio acetato triidrato              | g 6,4           | Elettrolitica reidratante III        | ml 250-500-1000        |
| Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000  | Sodio cloruro . . . . .              | g 5,0                  |
| Elettrolitica equilibrata gastrica   | ml 250-500-1000 | Potassio cloruro . . . . .           | g 0,75                 |
| Sodio cloruro                        | g 3,7           | Calcio cloruro biidrato              | g 0,35                 |
| Potassio cloruro                     | g 1,3           | Magnesio cloruro esaidrato . . . . . | g 0,31                 |
| Ammonio cloruro                      | g 3,7           | Sodio acetato triidrato . . . . .    | g 8,4                  |
| Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000  | Sodio citrato biidrato fino a        | g 0,75                 |
| Elettrolitica equilibrata pediatrica | ml 100-250-500  | Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000         |
| Sodio acetato triidrato              | g 3,2           | Glucosio 5% p/v                      | ml 50-100-250-500-1000 |
| Potassio cloruro                     | g 1,3           | Glucosio 10% p/v                     | ml 50-100-250-500-1000 |
| Magnesio cloruro esaidrato           | g 0,31          | Glucosio 33% p/v                     | ml 50-100-250          |
| Potassio fosfato bibasico            | g 0,26          | Glucosio 50% p/v                     | ml 50-100-250          |
| Glucosio monoidrato                  | g 55,0          | Glucosio con potassio cloruro I      | ml 250-500-1000        |
| Acqua per p.i.                       | q.b. a ml 1000  | Potassio cloruro . . . . .           | g 2                    |
|                                      |                 | Glucosio monoidrato . . . . .        | g 55,0                 |
|                                      |                 | Acqua per p.i. . . . .               | q.b. a ml 1000         |

|                                  |                | Confezione   |
|----------------------------------|----------------|--------------|
|                                  |                | 250-500-1000 |
| Glucosio con potassio cloruro II | ml             | 250-500-1000 |
| Potassio cloruro                 | g 3            |              |
| Glucosio monoidrato              | g 110          |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Glucosio con sodio cloruro I     | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 1,8          |              |
| Glucosio monoidrato              | g 47,0         |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Glucosio con sodio cloruro II    | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 9,0          |              |
| Glucosio monoidrato              | g 55,0         |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Levulosio 5% p/v                 | ml             | 250-500-1000 |
| Levulosio 10% p/v                | ml             | 250-500-1000 |
| Levulosio 20% p/v                | ml             | 250-500-1000 |
| Mannitolo 5% p/v                 | ml             | 100-250-500  |
| Mannitolo 10% p/v                | ml             | 100-250-500  |
| Mannitolo 18% p/v                | ml             | 100-250-500  |
| Ringer                           | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 8,60         |              |
| Potassio cloruro                 | g 0,30         |              |
| Calcio cloruro biidrato          | g 0,335        |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Ringer con glucosio              | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 8,60         |              |
| Potassio cloruro                 | g 0,30         |              |
| Calcio cloruro biidrato          | g 0,335        |              |
| Glucosio monoidrato              | g 55,0         |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Ringer acetato                   | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 6,00         |              |
| Potassio cloruro                 | g 0,30         |              |
| Calcio cloruro biidrato          | g 0,20         |              |
| Sodio acetato triidrato          | g 4,00         |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Ringer acetato con glucosio      | ml             | 250-500-1000 |
| Sodio cloruro                    | g 6,00         |              |
| Potassio cloruro                 | g 0,30         |              |
| Calcio cloruro biidrato          | g 0,20         |              |
| Sodio acetato triidrato          | g 4,00         |              |
| Glucosio monoidrato              | g 55,00        |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |
| Ringer lattato                   | ml             | 250-500-1000 |
| Acido lattico                    | g 2,60         |              |
| Sodio idrossido                  | g 1,17         |              |
| Sodio cloruro                    | g 6,00         |              |
| Potassio cloruro                 | g 0,40         |              |
| Calcio cloruro biidrato          | g 0,27         |              |
| Acqua per p.i.                   | q.b. a ml 1000 |              |

|   |           | Confezione |                          |
|---|-----------|------------|--------------------------|
| <b>Ringer lattato con glucosio</b> . . . . .                                    |           | ml         | 250-500-1000             |
| Acido lattico   | . . . . . | g          | 2,60                     |
| Sodio idrossido   | . . . . . | g          | 1,17                     |
| Sodio cloruro   | . . . . . | g          | 6,00                     |
| Potassio cloruro  | . . . . . | g          | 0,40                     |
| Calcio cloruro biidrato   | . . . . . | g          | 0,27                     |
| Glucosio monoidrato   | . . . . . | g          | 55,00                    |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Sodio bicarbonato 1,4% p/v</b> . . . . .                                     |           | ml         | 100-250-500              |
| <b>Sodio bicarbonato 8,4% p/v</b> . . . . .                                     |           | ml         | 100-250-500              |
| <b>Sodio cloruro 0,9% p/v</b> . . . . .   |           | ml         | 50-100-250-500-1000-2000 |
| <b>Sodio cloruro 3% p/v</b> . . . . .   |           | ml         | 50-100-250-500           |
| <b>Sodio cloruro 5% p/v</b> . . . . .   |           | ml         | 50-100-250-500           |
| <b>Sodio lattato 1,87% p/v</b> . . . . .  |           | ml         | 250-500-1000             |
| Acido lattico   | . . . . . | g          | 15,01                    |
| Sodio idrossido   | . . . . . | g          | 6,67                     |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Sodio lattato 11,2% p/v</b> . . . . .  |           | ml         | 250-500-1000             |
| Acido lattico   | . . . . . | g          | 90,10                    |
| Sodio idrossido   | . . . . . | g          | 40,20                    |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Soluzione per dialisi peritoneale con glucosio 1,5% p/v</b> . . . . .        |           | ml         | 1000-2000-5000-10000     |
| Sodio cloruro   | . . . . . | g          | 5,58                     |
| Calcio cloruro biidrato   | . . . . . | g          | 0,29                     |
| Magnesio cloruro esaidrato  | . . . . . | g          | 0,15                     |
| Sodio acetato triidrato   | . . . . . | g          | 5,37                     |
| Glucosio monoidrato   | . . . . . | g          | 77,0 (70,0)              |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Soluzione per dialisi peritoneale con glucosio 4,5%</b> . . . . .            |           | ml         | 1000-2000-5000-10000     |
| Sodio cloruro   | . . . . . | g          | 5,58                     |
| Calcio cloruro biidrato   | . . . . . | g          | 0,29                     |
| Magnesio cloruro esaidrato  | . . . . . | g          | 0,15                     |
| Sodio acetato triidrato   | . . . . . | g          | 5,37                     |
| Glucosio monoidrato (o fruttosio)   | . . . . . | g          | 49,5 (45,0)              |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Soluzione per dialisi peritoneale con glucosio 7%</b> . . . . .              |           | ml         | 1000-2000-5000-10000     |
| Sodio cloruro   | . . . . . | g          | 5,58                     |
| Calcio cloruro biidrato   | . . . . . | g          | 0,29                     |
| Magnesio cloruro esaidrato  | . . . . . | g          | 0,15                     |
| Sodio acetato triidrato   | . . . . . | g          | 5,37                     |
| Glucosio monoidrato   | . . . . . | g          | 77,0 (70,0)              |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |
| <b>Soluzione per dialisi peritoneale con glucosio 1,5% e potassio</b> . . . . . |           | ml         | 1000-2000-5000-10000     |
| Sodio cloruro   | . . . . . | g          | 5,58                     |
| Calcio cloruro biidrato   | . . . . . | g          | 0,29                     |
| Magnesio cloruro esaidrato  | . . . . . | g          | 0,15                     |
| Sodio acetato triidrato   | . . . . . | g          | 5,37                     |
| Glucosio monoidrato (o fruttosio)   | . . . . . | g          | 16,5 (15,0)              |
| Potassio cloruro  | . . . . . | g          | 0,300                    |
| Acqua per p.i.  | . . . . . | q.b. a ml  | 1000                     |

|  |                | Confezione |  |   | Confezione |
|--|----------------|------------|--|---|------------|
| <b>Tampone fosfato pH 6,8</b>  |                | ml         |  |   | ml         |
| Sodio fosfato bibasico 12 H <sub>2</sub> O                                     | g 11,9         | 100-250    | Eritromicina etilsuccinato - Equivalente a 2,5% p/v di eritromicina - Sciroppo                   | . | 100        |
| Sodio fosfato monosodico biidrato  | g 5,2          |            | Fenobarbitale sodico 0,55% p/v - Elisir  | . | 100        |
| Sodio cloruro  | g 4,8          |            | Ipecacuana estratto fluido 7% p/v - Sciroppo   | . | 100        |
| Acqua esente da anidride carbonica   | q.b. a ml 1000 |            | Isoniazide 1% p/v - Sciroppo   | . | 150        |
| <b>Tampone fosfato pH 7,0</b>  |                | ml         | Metadone cloridrato 0,1% p/v - Sciroppo:   |   |            |
| Sodio fosfato bibasico 12 H <sub>2</sub> O                                     | g 14,3         | 100-250    | — Un flaconcino monodose (5 mg)  | . | 5          |
| Sodio fosfato monosodico biidrato  | g 4,2          |            | — Un flaconcino monodose (10 mg)   | . | 10         |
| Sodio cloruro  | g 4,6          |            | — Un flaconcino monodose (20 mg)   | . | 20         |
| Acqua esente da anidride carbonica   | q.b. a ml 1000 |            | Nitrofurantoina 0,5% p/v - Sciroppo  | . | 100        |
| <b>Tampone fosfato pH 8,0</b>  |                | ml         | Paracetamolo 2,5% p/v - Elisir   | . | 100        |
| Sodio fosfato bibasico 12 H <sub>2</sub> O                                     | g 22,7         | 100-250    | Penicillina V potassica 2,5% p/v - Sciroppo  | . | 100        |
| Sodio fosfato monosodico biidrato  | g 0,5          |            | Poligala estratto fluido 2,5% p/v e nardeina 0,05% p/v - Sciroppo                                | . | 150        |
| Sodio cloruro  | g 4,2          |            | Solfametopirazina 5% p/v - Sciroppo  | . | 60         |
| Acqua esente da anidride carbonica   | q.b. a ml 1000 |            | SOLUZIONI  |   |            |
| <b>SCIROPPI ELISIR</b>   |                | Confezione | Acido salicilico 1% p/v in alcool a 70°  | . | ml 20-100  |
| Acido nalidissico 6% p/v - Sciroppo  | .              | ml 150     | Benzalconio cloruro soluzione concentrata 1% p/v   | . | 100        |
| Amoxicillina triidrato - Equivalente a 2,5% p/v di amoxicillina - Sciroppo     | .              | 100        | Blu di metilene 1% p/v   | . | 20         |
| Cascara elisir (estratto acquoso 1:1)  | .              | 150        | Canfora soluzione alcoolica 10% p/v  | . | 100        |
| Cefalessina 5% p/v - Sciroppo  | .              | 100        | Cetrimide soluzione concentrata 40% p/v  | . | 25         |
| Cloramfenicolo palmitato - Equivalente a 2,5% p/v di cloramfenicolo - Sciroppo | .              | 100        | Cristal violetto 1% p/v  | . | 30         |
| Clossacillina sodica - Equivalente a 2,5% p/v di clossacillina - Sciroppo      | .              | 100        | Fucsina fenicata 0,3% p/v  | . | 30         |
| Codeina fosfato 0,15% e sodio benzoato 1% p/v - Sciroppo                       | .              | 150        | Iodio soluzione glicerica (glicerina - Soluzione alcoolica di iodio 1:1)                         | . | 20         |
| Destrometorfano bromidrato 0,3% p/v - Sciroppo                                 | .              | 150        | Iodio soluzione alcoolica I (iodio 7% p/v e potassio ioduro 5% p/v)                              | . | 10         |
| Difenidramina cloridrato 0,25% p/v - Sciroppo                                  | .              | 150        | Iodio soluzione alcoolica II (iodio 2% p/v e potassio ioduro 2,5% p/v)                           | . | 10         |
| Efedrina cloridrato 0,1% p/v - Sciroppo  | .              | 150        | Mercurcromo 2% p/v   | . | 30         |
|  |                |            | Potassio cloruro 10% p/v   | . | 150        |
|  |                |            | Satolo 3% p/v mentolo 1% p/v soluzione alcoolica - Collutorio                                    | . | 50         |
|  |                |            | Zinco-cuprica soluzione (acqua di Dalibour forte - Zinco solfato 3,5% p/v e rame solfato 1% p/v) | . | 200        |

| SUPPOSITORI E SUCCEDANEI   |    | Confezione |
|--|----|------------|
| Acido lattico 500 mg - Ovuli . . . . .   | n. | 6          |
| Aminofillina 100 mg - Supposte . . . . .   | »  | 10         |
| Aminofillina 350 mg - Supposte . . . . .   | »  | 10         |
| Fenobarbitale 20 mg - Supposte . . . . .   | »  | 10         |
| Fenobarbitale 85 mg - Supposte . . . . .   | »  | 10         |
| Fosfato sodico acido - Clisma (fosfato monosodico monoidrato 16% p/v -<br>Fosfato bisodico eptaidrato 6% p/v - Adulti 120 ml, bambini 60 ml) | »  | 1          |
| Glicerolo 2,25. g/3 ml - Microclismi . . . . .   | »  | 6          |
| Glicerolo 750 mg - Supposte . . . . .  | »  | 6          |
| Glicerolo 1500 mg - Supposte . . . . .   | »  | 6          |
| Glicerolo 2500 mg - Supposte . . . . .   | »  | 6          |
| Metronidazolo 500 mg - Compresse vaginali . . . . .  | »  | 10         |
| Nitrofurazone 50 mg - Compresse vaginali . . . . .   | »  | 10         |
| Propifenazone 50 mg - Supposte . . . . .   | »  | 10         |
| Propifenazone 150 mg - Supposte . . . . .  | »  | 10         |
| Propifenazone 350 mg - Supposte . . . . .  | »  | 10         |
| Tetracaina cloridrato 15 mg - Supposte . . . . .   | »  | 6          |

(4027)

ERNESTO LUPO, *direttore*DINO EGIDIO MARTINA, *redattore*

(2651117/3) Roma Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.